|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Приложение № 5  к Уведомлению о проведении запроса цен  от « 25 » февраля 2021 г. №40 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на приобретение расходных материалов для оргтехники**

1. **Общие положения** 
   1. Заказчик АО «МГЭС»
   2. Предмет закупки:

Поставка расходных материалов и запасных частей для вычислительной и оргтехники

* 1. Весь объем расходных материалов поставляется одной партией.
  2. Расходы на транспортировку товара до места поставки входят в стоимость заявки/предложения участника.
  3. Перечень и объемы поставки:

Расходные материалы и запасные части предназначены для обеспечения бесперебойной работы установленного у заказчика оборудования

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование ТМЦ | Ед. изм. | Кол | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Накопитель SSD 860 EVO 2,5", SATA III, 250 Gb, арт. MZ-76E250BW, Samsung | шт | 5 |  |
| 2 | Накопитель SSD 860 EVO 2,5", SATA III, 500 Gb, арт. MZ-76E500BW, Samsung | шт | 10 |  |
| 3 | Накопитель SSD 860 EVO 2,5", SATA III, 1 Tb, арт. MZ-76E1T0BW, Samsung | шт | 2 |  |
| 4 | Блок питания FSP Group ATX-450PNR 450Вт | шт | 5 |  |
| 5 | Плата материнская H110M-PLUS (RTL) LGA1151 H110 PCI-E Dsub+DVI+HDMI GbLAN SATA MicroATX 2DDR4, ASUSTeK Computer | шт | 3 |  |
| 6 | Процессор Intel Core i5-7400, 3 ГГц, 4 ядра, LGA1151, 1+6 Мб, HDGraphics 630, 65 Вт, Intel | шт | 2 |  |
| 7 | Клавиатура и мышь беспроводные Logitech Wireless Combo MK270, арт. 920-004518 | шт | 5 |  |
| 8 | Комплект клавиатура+мышь Logitech Desktop MK120 Black USB 920-002561 | шт | 5 |  |
| 9 | Модуль оперативной памяти DIMM DDR III 8Gb PC12800 1600MHz Kingston KVR16N118 | шт | 4 |  |
| 10 | Модуль оперативной памяти DIMM DDR4 8GB PC4-19200 2400MH CL15 HX424C15FB/8, Kingston Technology | шт | 8 |  |
| 11 | Термопаста Z3, арт. DP-TIM-Z3, DeepCool Industries | шт | 2 |  |
| 12 | Вентилятор к процессору Deepcool THETA 21 PWM, Intel Socket LGA1150/LGA1151/LGA1155/LGA1156, 900-2400 об/мин | шт | 3 | Допускается замена на аналог |
| 13 | Кабель связи симметричный NikoLan, U/UTP, 4 пары, кат.5e, 24 AWG, внутренний, PVC, арт. NKL 4100A-GY, Nikomax | м | 610 |  |
| 14 | Разъем RJ-45, 8P8C, кат. 5e, 100 штук, арт. NMC-RJ88RE06UD1-100, Nikomax | шт | 2 |  |
| 15 | Фильтр сетевой 600SH-3-B, 6 розеток, 3 м, цвет черный, арт. 992272, Buro | шт | 10 | Допускается замена на аналог |
| 16 | Накопитель Flash USB JetFlash 700 TS32GJF700 32 Гб USB 3.0, Transcend Electrolytic | шт | 10 | Допускается замена на аналог |
| 17 | Картридж тонерный HB-CF280X, цвет черный, Hi-Black | шт | 5 |  |
| 18 | Картридж тонерный, цвет черный, HB-CF226X, Hi-Black | шт | 10 |  |
| 19 | Картридж тонерный Hi-Black HB-CE285A, цвет черный | шт | 3 |  |
| 20 | Картридж тонерный CE255X, цвет черный, HP | шт | 3 |  |
| 21 | Картридж тонерный CC530A, цвет черный, HP | шт | 3 |  |
| 22 | Картридж тонерный CC531A, цвет голубой, HP | шт | 3 |  |
| 23 | Картридж тонерный CC532A, цвет желтый, HP | шт | 3 |  |
| 24 | Картридж тонерный CC533A, цвет пурпурный, HP | шт | 3 |  |
| 25 | Картридж тонерный CF210X, цвет черный, HP | шт | 2 |  |
| 26 | Картридж тонерный CF211A, цвет голубой, HP | шт | 2 |  |
| 27 | Картридж тонерный CF213A, цвет пурпурный, HP | шт | 2 |  |
| 28 | Картридж тонерный CF212A, цвет желтый, HP | шт | 2 |  |
| 29 | Картридж универсальный Hi-Black Toner для HP LJ P2015/1320/3390/3392 Q5949X/Q7553X, с чипом, 7K | шт | 3 |  |
| 30 | Картридж тонерный Hi-Black CE278A, цвет черный | шт | 5 |  |
| 31 | Картридж тонерный Xerox 006R01693, цвет черный | шт | 2 |  |
| 32 | Картридж тонерный Xerox 006R01694, цвет голубой | шт | 2 |  |
| 33 | Картридж тонерный Xerox 006R01695, цвет пурпурный | шт | 2 |  |
| 34 | Картридж тонерный Xerox 006R01696, цвет желтый | шт | 2 |  |
| 35 | Фотобарабан 013R00677, Xerox | шт | 4 |  |
| 36 | Контейнер для сбора отработанного тонера 008R13215, Xerox | шт | 1 |  |
| 37 | Блок проявки для Xerox DocuCentre SC2020 black (604K91170) | шт | 1 |  |
| 38 | Блок проявки для Xerox DocuCentre SC2020 cyan (604K91160) | шт | 1 |  |
| 39 | Блок проявки для Xerox DocuCentre SC2020 magenta (604K91150) | шт | 1 |  |
| 40 | Блок проявки для Xerox DocuCentre SC2020 yellow (604K91140) | шт | 1 |  |
| 41 | Гарнитура PC 3 CHAT, арт. 504195, Sennheiser | шт | 6 |  |
| 42 | Наушники PC8USB, Sennheiser | шт | 4 |  |
| 43 | Веб-камера Logitech Webcam C270 1280x720 Mic USB, 960-001063 | шт | 15 |  |
| 44 | Комплект колонок S150, цвет черный, арт. 980-000028, Logitech | шт | 15 |  |
| 45 | Батарея аккумуляторная GP672 для UPS, арт. CSB-GP6/7,2, CSB | шт | 10 |  |
| 46 | Картридж тонер C-EXV50 Black, 17600 страниц, цвет черный, арт. 9436B002, Canon | шт | 5 |  |
| 47 | Фотобарабан C-EXV50, цвет черный, арт. 9437B002AA, Canon | шт | 2 |  |
| 48 | Кабель HDMI-DVI, 1,8 м, арт. CC-HDMI-DVI-6, Cablexpert | шт | 5 | Допускается замена на аналог |
| 49 | Кабель DisplayPort-HDMI, 1,8 м, 20M/19M, арт. CC-DP-HDMI-6, Gembird Electronics | шт | 5 | Допускается замена на аналог |
| 50 | Накопитель HDD SAS 500 Gb 2.5" Inch 7200 rpm, арт. 81Y9844, IBM | Шт | 2 |  |

1. **Место, срок и условия поставки:**
   1. Место поставки: 666911, Российская Федерация, Иркутская область, Бодайбинский

район, склад транспортной компании в Бодайбо.

* 1. Поставка товара осуществляется наземным транспортом за счет средств поставщика до места поставки. Упаковка, маркировка, условия транспортировки, должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях производителя.
  2. Срок поставки: «31» мая 2021 г.

1. **Общие технические требования к поставляемым материалам:**
   1. Поставляемый товар должен быть готовым к эксплуатации.
   2. Упаковка должна обеспечивать сохранность груза от всякого рода повреждений при транспортировке, погрузке-разгрузке, хранении в складском помещении и должна соответствовать характеру товара, государственным стандартам, техническим условиям, другим нормативно-техническим документам, требованиям изготовителя. Нарушение целостности упаковки и наличие на ней следов механических повреждений не допускается.
   3. Поставляемые картриджи должны быть упакованы в недеформированную упаковку.
   4. Упаковка и маркировка картриджей должна содержать (в случаях, если предусмотрено производителем картриджей):

-наименование компании-производителя, наименование модели картриджа, номер партии должны быть указаны на упаковке и корпусе картриджа;

* 1. Поставляемый товар должен иметь соответствующие документы, подтверждающие его качество и иную документацию, включающую описание, характеристику товара и т.д. Вышеуказанная документация, относящаяся к поставляемому товару, должна быть представлена при поставке товара. Форма документации должна соответствовать требованиям, предъявляемым нормативными актами и документации подобного уровня и типа в Российской Федерации.
  2. При использовании товара по назначению не должно создаваться угрозы для жизни и здоровья потребителя, окружающей среды, а также использование товара не должно причинять вред имуществу Заказчика.
  3. Расходные материалы и запасные части должны обеспечивать взаимодействие с оборудованием заказчика по совместному функциональному использованию.

Начальник отдела ИТ К.В. Балаев